Index of Claims

App	lication	/Contro	l No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/633,580

TANISHIMA ET AL. Art Unit

Examiner

2827

Ly D. Pham

Allowed

Rejected

(Through numeral) Cancelled

N

Non-Elected

**Appeal** Α

Restricted

Interference

Objected

Cla	aim	Date								
	1	95								
Final	Original	9/13/05								
	1									
	2									
2	3	=		$\Box$	П	Г			_	
3	4	=		$\vdash$	$\vdash$	T	-	-	<del>                                     </del>	Н
3 4	5	=	_	$\vdash$	-	_	-	_	Н	Н
<del>-</del> -	-			$\vdash$	-	$\vdash$	-	_	$\vdash$	Н
		$\vdash$	_	-	-	-	┢─	-	⊢	Н
	<del>- '-</del>			┝	-	-	┢			H
├─	-	=			-	-	├	$\vdash$	_	Н
	40	=	_	⊢	⊢	┝	⊢			Н
	10			⊢	⊢	┝	⊢		<u> </u>	Н
-	11	=		-	_		_	_	<u> </u>	Н
1	12	=	Щ.	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			Н
<u></u>	13		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Щ
<u> </u>	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	15	Ш		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	
ļ	16			_	<u> </u>		L	_		Ш
<u> </u>	17			Ļ	_	_	L		<u> </u>	Ш
<u></u>	18			<u>L</u>			<u> </u>		L	Ш
	19			L	<u> </u>	L			L	Щ
	20			<u> </u>		<u> </u>			L	Ш
<u> </u>	21	L		<u> </u>		L			L	
	22	L						L		Ш
	23									
	24		ļ							Ш
	25	<u> </u>		_						
L	26	L							_	
L	27	_		ļ		_			_	
	28 29	_		L						
<u> </u>	29	Щ	_	Ļ		$oxed{oxed}$				
<u> </u>	30	Ш	_			<u> </u>				
	31									
	32			L		L				
	31 32 33 34 35			L		$oxed{oxed}$		<u></u>		Ш
<u></u>	34					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				
	35			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}} \lgotion eta \end{time}} } } } \label{eq:two}$						Ш
	36 37									
	37			$\Box$						
	38									
	39									
L	40			Ш	L		L.			Ш
	41	Ш		L.			_			
	42			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$						
	43	Ш		L		Ш			Ш	Ш
<u> </u>	44	Ш		<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>		L	Ш
<u></u>	45	Ш				Ш	_	Ш	Ш	Ш
	46	Ш		lacksquare	L_	_	L_		L	Ш
<u> </u>	47	$\Box$	_			$oxed{\Box}$	<u> </u>			Ш
	48						_			Ш
	49			$\Box$		$\Box$				
	50									

Final	Original					Date	Ť			_
Final	iginal	1	l							1
	ō									
	51									
	52									
	53									
	54	$oxed{oxed}$	_						$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	
<u> </u>	55			_				_	$oxed{oxed}$	
	56	lacksquare	L_	<u> </u>						
	57		<u> </u>	<u> </u>						
	58	_		_			_	<u> </u>	L	
-	59		├	<u> </u>	-	_	_		H	
}	60 61	┝	⊢	<u> </u>						_
	62	$\vdash$	┝	⊢				-		_
-	63	-	┝	$\vdash$		_		┢	-	
	64	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		-		$\vdash$	├	-
	65		$\vdash$	Н		_		$\vdash$	-	
	66		$\vdash$					$\vdash$		
	67							$\vdash$		
	68									
	69									
	70									
	71									
	72									
<u> </u>	73		L.,		$oxed{oxed}$			<u> </u>		
<u> </u>	74	L	<u></u>	<u> </u>	_			<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$	
<u> </u>	75	ļ	_		Ш		<u> </u>		<u> </u>	_
-	76		_	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	_
-	77 78	H		<u> </u>	_	-	_	<u> </u>	├	_
	79	H	_					<del> </del>	$\vdash$	_
<u> </u>	80	$\vdash$			_	$\vdash$	_	-	$\vdash$	_
<b></b>	81	$\vdash$	-					_	$\vdash$	
<b> </b>	82							_	$\vdash$	_
	83									
	84				-					
	85									
	86									
	87									
<u> </u>	88							_	<u> </u>	
<u> </u>	89	_							_	_
-	90	L.	_					<u> </u>	L	_
<u> </u>	91	$\vdash$						<u> </u>	_	-
-	92 93	-	<u> </u>	-			-	<u> </u>	_	-
$\vdash$	94	$\vdash$	Ь	H		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	H
$\vdash$	95	$\vdash$	_	<del></del>	$\vdash$		H	$\vdash$	$\vdash$	_
<b> </b>	96	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$		H	<u> </u>	$\vdash$	
	97		Т	$\vdash$	П			$\vdash$		Т
	98						П			
	99									
	100									

Cli	Date									
011										一
Final	Original									
	101							,		
	102									
	103		_	_				L		
	104			<u> </u>		ļ	L_			
	105		_	<u> </u>		L		_		Ш
	106		_	H	_	<u> </u>		_		Н
	107		<u> </u>	<u> </u>	_	-	H	_		$\dashv$
	108 109	_		⊢	_	<del> </del>	$\vdash$	_	_	$\dashv$
	110		_	$\vdash$		<del> </del>	H	-		$\vdash$
	111			$\vdash$			$\vdash$	H	$\vdash$	Н
	112			$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	-	Н
	113	П		$\vdash$		Т	Ι-			$\vdash$
	114			Г				Г		
	115									
	116 117									
	117					$\Box$	L			Ш
	118			L.	<u> </u>	L	L	_		Щ
	119		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Щ
	120		<u> </u>	Ļ			<u> </u>			Щ
	121 122	_	_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		Н
	123		$\vdash$	⊢	$\vdash$	<u> </u>	-	_		H
	123	_		┢┈	-	┝	$\vdash$	⊢		$\dashv$
	124 125	-		<del> </del>	-	$\vdash$		-	$\vdash$	$\dashv$
	126		_	H	_	┢	┝	┝	$\vdash$	Н
	127					$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$
	127 128 129					$\vdash$				П
	129									
	130 131									
	131									
	132									
	133		_			<u> </u>	L		Щ	Ш
	134	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	$\vdash$	Ш
	135	<u> </u>	_	-	<u> </u>	<u></u> -	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	136		_	<b>-</b>		-	$\vdash$	-	H	$\vdash\vdash$
-	137		_	$\vdash$		-	H		$\vdash$	${oldsymbol{ec{H}}}$
	138 139	-	<del> </del>	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	140	Н		$\vdash$		$\vdash$	Н	-	Н	$\vdash$
	141		Т				Г			Н
	142	П	_			Г		Г		$\sqcap$
	143									
	144									
	145			匚						
	146			_		_	$\Box$		$oxedsymbol{oxed}$	Ш
	147	_		L	<u> </u>	_	$\vdash$		lacksquare	Щ
	148	$oxed{oxed}$		<u> </u>	_	_	Щ	<u> </u>	lacksquare	Щ
	149	L	_	$\vdash$	_	_	L	L	<u> </u>	Щ
L	150			<u> </u>						Ш